

### Operación

El seccionador de línea provee una manera limpia para "abrir" una línea estándar 120V CA con el fin de tomar medidas de corriente tipo pinza. Cuando está conectado entre el contacto 120V CA de pared y un dispositivo a prueba, puede colocar un medidor de pinza alrededor de uno de los dos orificios de prueba del seccionador. Un orificio provee una lectura uno a uno y el otro provee una lectura por diez (X 10) de manera que una pequeña corriente se mostrará con mejor resolución en un medidor de pinza.

### Medidas de corriente

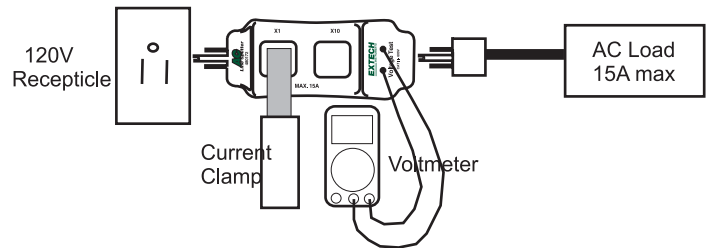
1. Enchufe el Seccionador de línea CA en el receptáculo 120V
2. Enchufe el cordón de línea de la carga en el enchufe del Seccionador de línea CA
3. Cierre las quijadas de la pinza alrededor de un brazo X1 ó X10 del Seccionador de línea CA
4. Si usa la posición X1, lea la corriente directamente en el medidor
5. Si usa la posición X10, divida la lectura del medidor por 10 para obtener la corriente real

### Medidas de voltaje

1. Enchufe el Seccionador de línea CA en el receptáculo 120V
2. Inserte los cables de prueba del multímetro en los dos enchufes de prueba de voltaje
3. Lea el voltaje en el multímetro.

### Especificaciones

Voltaje	nominal 120 V +/- 10%
Corriente	15 amperios máx.
Temperatura	operación 41oF a 104 oF (5 oC a 40 oC), almacenamiento -20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)
Humedad	80% @ 88°F (31°C), disminuyendo linealmente a 50% @ 113°F (45°C): almacenamiento <80%
Altitud	operación 2000 metros (7000 ft.) máxima.
Dimensiones	133 x 51 x 25 mm (5,25 x 2 x 1")
Peso:	165 g (5,8 oz)
Seguridad	Para uso en interiores y en conformidad con los requisitos de la Categoría II de sobre voltaje, Grado de Contaminación IEC1010-1 (1995): EN61010-1 (1995) Categoría II de sobre voltaje, Grado de contaminación 2.



### Señales internacionales de seguridad



Consulte el manual para obtener mayor información      Doble aislante

### Garantía

EXTECH INSTRUMENTS CORPORATION garantiza este instrumento libre de defectos en partes o mano de obra durante un año a partir de la fecha de embarque (se aplica una garantía limitada a seis meses para los cables y sensores). Si fuera necesario regresar el instrumento para servicio durante o después del periodo de garantía, llame al Departamento de Servicio a Clientes al teléfono (781) 890-7440 ext. 210 para solicitar autorización. 210 para autorización o visite nuestra página en Internet en [www.extech.com](http://www.extech.com) (haga clic en 'Contact Extech' y visite 'Service Department' para solicitar un número RA). Se debe otorgar un número de Autorización de Retorno (RA) antes de regresar cualquier producto a Extech. El remitente es responsable de los gastos de embarque, flete, seguro y empaque apropiado para prevenir daños en tránsito. Esta garantía no se aplica a defectos que resulten por acciones del usuario como mal uso, alambreado inapropiado, operación fuera de las especificaciones, mantenimiento o reparaciones inapropiadas o modificaciones no autorizadas. Extech específicamente rechaza cualesquier garantías implícitas o factibilidad de comercialización o aptitud para cualquier propósito determinado y no será responsable por cualesquier daños directos, indirectos, incidentales o consecuentes. La responsabilidad total de Extech está limitada a la reparación o reemplazo del producto. La garantía precedente es inclusiva y no hay otra garantía ya sea escrita u oral, expresa o implícita.

Copyright © 2003 Extech Instruments Corporation. 285 Bear Hill Rd., Waltham, MA 02451  
Reservados todos los derechos, incluyendo el derecho de reproducción total o parcial en cualquier medio.

Página en Internet: [www.extech.com](http://www.extech.com) Correo electrónico: [support@extech.com](mailto:support@extech.com) Rev 1,3 04/03